

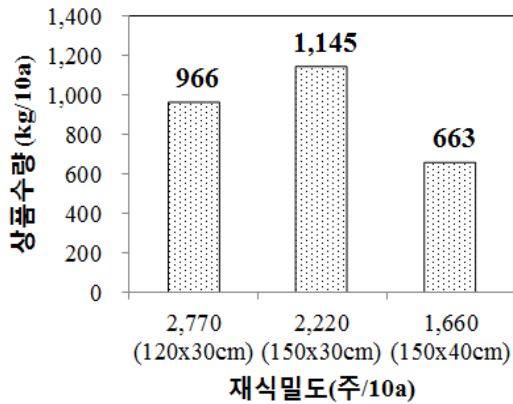
아스파라거스 노지재배 시 적정 재식밀도 및 적심시기

배경 및 필요성

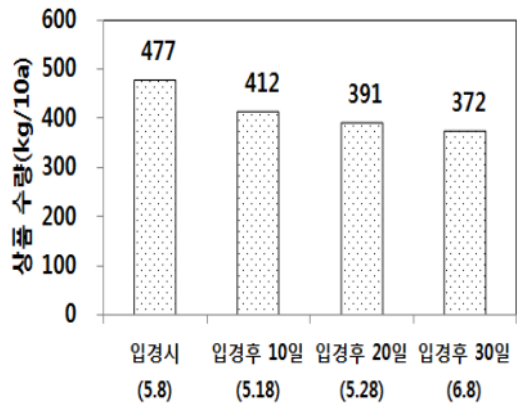
- 아스파라거스 노지 재배 시 적정 재식밀도 및 적심시기를 제공하여 농업인의 생산성을 향상시키고자 함

정보 내용

- 노지 재배 시 적정 재식밀도 : 2,220주/10a(150 × 30cm)
 - ※ 노지재배 시 재식밀도를 2,770주/10a(120 × 30cm)로 밀식 시 환기가 불량하여 지상부 병 발생율이 증가함
- 노지 재배 시 적정 적심시기 : 입경과 동시에 실시
 - ※ 입경 후 적심시기가 늦어질수록 지상부가 전개되어 적심으로 인한 양분손실이 크므로 입경과 동시에 적심을 실시하는 것이 적합함



【 재식밀도별 상품수량 비교 】



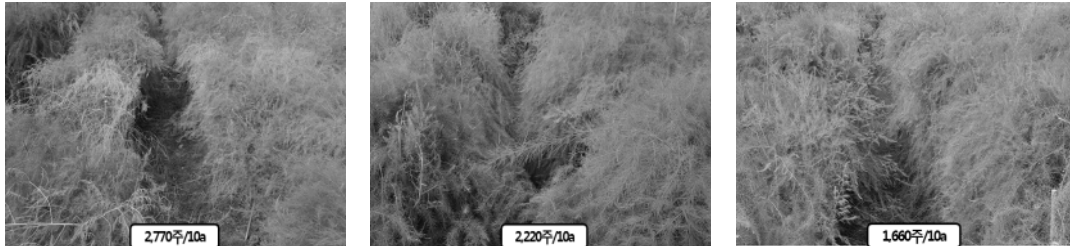
【 적심시기별 상품수량 비교 】

파급효과

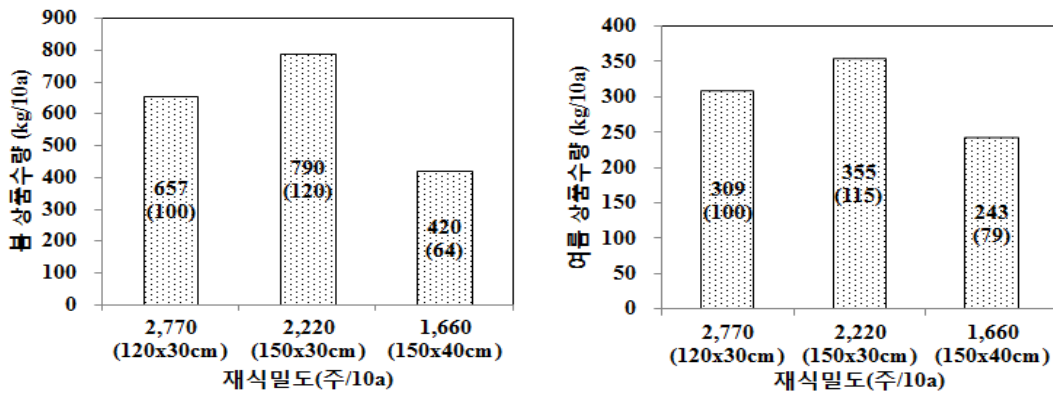
- 아스파라거스 노지 재배 시 적정 재식밀도 및 적심시기를 사전 제공하여 당해 연도 여름수량 향상 및 소득 증대

<세부 연구결과>

- 아스파라거스 노지재배 재식밀도별 병 발생 비교

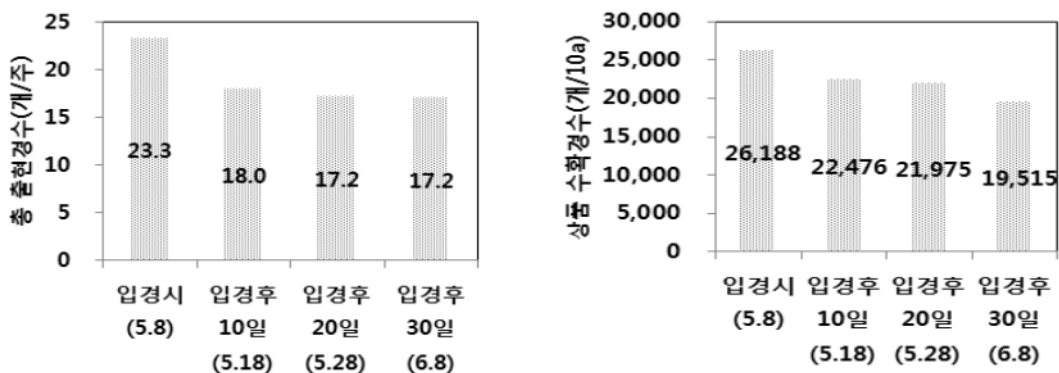


- 아스파라거스 노지재배 시 재식밀도 처리 시험 성적



【재식밀도별 아스파라거스 봄(4~6월) 상품수량 및 규격별 수확비용 비교('16)】

- 아스파라거스 노지재배 시 적심시기처리 시험 성적



【노지 적심시기별 여름 총 출현경수, 상품수확경수 비교(양구, '15)】

원예연구과

담당자 : 서현택, 김영진, 장은하, 원재희, 박기진, 방순배
(033)248-6064, gusxor0000@korea.kr